

六安市舒城县生态环境分局文件

舒环评〔2024〕70号

关于安徽绿沃汽车循环科技有限公司报废机动车回收拆解及综合利用项目环境影响报告表的批复

安徽绿沃汽车循环科技有限公司：

你单位报来《安徽绿沃汽车循环科技有限公司报废机动车回收拆解及综合利用项目环境影响报告表》（以下简称报告表）收悉。经审查，现批复如下：

一、项目概况：安徽绿沃汽车循环科技有限公司报废机动车回收拆解及综合利用项目位于安徽舒城经济开发区（杭埠园区）产投产业园B3栋，总建筑面积为45050m²，项目总投资8000万元。该项目为改扩建项目，是在六安市舒城县生态环境分局

2022年9月23日下达的《关于安徽绿沃汽车循环科技有限公司报废新能源车辆回收拆解及综合利用项目环境影响报告表的批复》（舒环评〔2022〕62号）的基础上进行改扩建。原项目建有报废新能源车辆回收拆解综合利用生产线1条，年回收拆解废纯电动汽车2万辆。现在原有项目基础上增加相应设备扩增产能，另新增1条废机动车（燃油车）拆解生产线和1条废钢加工生产线。

废纯电动汽车拆解工艺流程：纯废电动汽车登记和检查（检查汽车有无漏液、带电，检查动力蓄电池布局 and 安装位置，确认诊断接口是否完好，对动力蓄电池电压、温度等参数进行检测，评估其安全状态，断开蓄电池高压回路）、拆解预处理（拆卸电池、抽取废油液、抽取制冷剂、拆除安全气囊）、拆解（拆除玻璃、轮胎、金属部件<剪切、打包>、塑料件、橡胶件、总成和其他零部件）、各类物品的存储和管理。

废机动车（燃油车）拆解工艺流程：废机动车（燃油车）检查登记、拆解车预处理（拆解蓄电池，拆解、引爆安全气囊，回收油液、制冷剂）、临时暂存、报废车拆解（拆油箱、滤清器、玻璃，拆除包含有毒物质部件，拆除催化转化器及消音器、转向锁总成、停车装置、倒车雷达及电子模块，拆、卸轮胎，拆除有色金属部件，拆除能回收的塑料件，拆除橡胶制品部件，拆除总成及其他零部件）、各种物品的分类收集，废钢铁剪切、打包、

贮存，塑料、橡胶、玻璃、陶瓷、泡沫、可用零部件、有色金属打包分类贮存，外售或综合利用。

外购废钢压块打包工艺流程：外购废钢进厂辐射检测、过磅、人工分拣、液压打包处理、废金属块成品堆放、装车外售。

项目建成后可实现年新增拆解废纯电动汽车 25000 辆、废机动车（燃油车）5000 辆及废钢加工 30 万吨的生产能力。扩建项目建成后全厂可实现年拆解废纯电动汽车 45000 辆、废机动车（燃油车）5000 辆及废钢加工 30 万吨的生产能力。

项目建设符合国家产业政策、区域环境政策及舒城经济开发区总体规划及其规划环评要求。在全面落实环评文件提出的各项污染防治措施和风险防范措施的前提下，结合专家审查意见，从环境管理角度，原则同意项目按照安徽锦环环境科技有限公司编制的《报告表》及本审批意见要求进行建设。

二、污染防治措施要求

为保护区域环境质量不因本项目建设而降低，项目设计、建设和运行须做到以下要求：

- 1、本项目不拆解油罐车、化学品运输车、危废运输车等特殊车辆。严格控制回收的废旧钢铁种类，禁止废金属中混入密封罐、灭火器、液压缸、减震器等各种密封容器。报废车辆暂存、拆解等所有生产工艺位于车间内，不得露天生产、堆放物料。

- 2、切实做好项目废气的有效收集和规范处置。废纯电动汽

车、废机动车（燃油车）拆解在产生废气的相应工段上方设置集气罩对产生的有机废气进行收集，收集后的有机废气由中央集气管道引至1套二级活性炭吸附装置处理后由15m高排气筒排放。危废贮存库废气通过负压收集，收集后的有机废气经二级活性炭吸附装置处理后由15m高排气筒排放。废钢铁加工产生的颗粒物在工段产尘处设置集气罩对产生的颗粒物进行收集，收集后的颗粒物由中央集尘管道引至1套脉冲布袋除尘器处理后由15m高排气筒排放。项目产生的颗粒物、VOCs有组织及厂界排放执行《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）中限值标准，厂区内VOCs无组织排放监控点浓度执行《挥发性有机物无组织排放控制标准》（GB37822-2019）特别排放限值。

3、严格按照“雨污分流，一口对外”的标准要求，规范管网建设。切实做好防漏、截流和清洗措施。地面清洗废水经污水处理站（均质+隔油池+絮凝+沉淀）处理与经化粪池处理的生活污水达到《污水综合排放标准》（GB8978-1996）三级标准和杭埠镇污水处理厂接管要求后，通过市政污水管网进入杭埠镇污水处理厂深度处理，达标后排放。

4、规范废蓄电池、废油液、废制冷剂、含汞大灯、石棉垫片、废尾气净化装置、废电路板、废活性炭、含油污泥、废机油、废机油桶等危险废物的分类收集、暂存、处置和管理；切实做好汽车油箱中剩余汽油柴油、废安全气囊、动力电池、不可利用废

材料、布袋除尘器收集的粉尘等一般工业固废的综合利用或规范处置；项目运营期生活垃圾统一纳入城乡环卫一体化管理，日产日清。

5、切实做好防静电绝缘真空抽油机、防静电塑料接口制冷剂回收机、室内拆解预处理平台、翻转提升机/机动车升降机、大车拆解大力液压剪、金属液压打包压块机、拆解机、扒胎机、安全气囊引爆装置、空压机等噪声源强的减振、降噪及其生产车间封闭，强化企业内部环境管理，规范操作行为，确保厂界环境噪声达到《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）中3类标准，敏感点执行2类标准。

6、按照《报废机动车拆解企业污染控制技术规范》（HJ348-2022）突发环境事件应急预案要求，切实做好风险防范工作，制定企业突发环境事件应急预案，强化培训、演练。

7、项目单位须严格按照六安市生态环境局批复的总量指标要求组织生产、治污，不得以任何理由超总量排污。

三、环境管理要求

1. 项目建设过程中应严格执行环境保护“三同时”制度，依据《固定污染源排污许可分类管理名录》要求，办理排污许可证（含简化、登记），不得无证排污。项目竣工试运行和污染治理设施同步投入运转正常后，建设单位应当按照《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》，对配套建设的环境保护设施进行验收，经验

收合格后，项目方可正式投入生产或者使用。

2. 按照安徽省生态环境厅《关于进一步做好排污单位自行监测和监督性监测工作及信息公开的通知》（皖环函〔2019〕805号）文件和排污许可证申请与核发技术规范、自行监测技术指南等要求，开展自行监测工作。

3. 在项目建设运营过程中，建设单位须自觉接受我局的日常监督管理，进一步规范企业内部环境管理。

四、事中事后监管

舒城经济开发区管委会负责对该项目实施属地管理，舒城经济开发区生态环境工作站、县生态环境监测站分别负责日常环境监察和监督性监测等工作。



抄送：舒城经济开发区管委会，舒城经济开发区生态环境工作站、县生态环境监测站，环评单位、设计单位。